

**特点**

- 高电压，电流控制
- RF电阻RF衰减器和开关
- 低电容二极管
- 低二极管正向电阻
- 低串联电感
- 对于申请到3 GHz。

**应用**

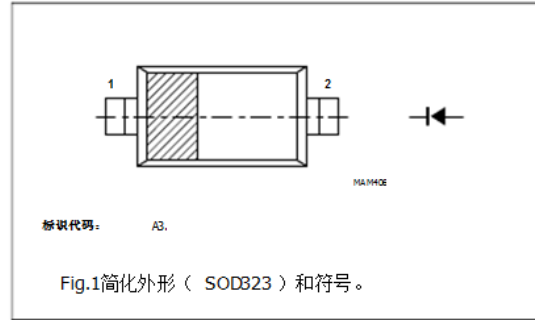
- RF衰减器和开关。

**描述**

在一个SOD323非常小的塑料SMD平面PIN二极管封装。

**钉扎**

针	描述
1	阴极
2	阳极



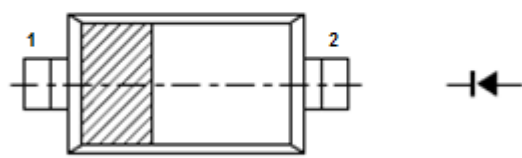
**极限值**

按照绝对最大额定值系统 ( IEC 134 ) 。

符号	参数	条件	分钟。	马克斯。	单位
$V_R$	连续反向电压		-	175	V
$I_F$	连续正向电流		-	100	mA
$P_{总}$	总功耗	$T_s = 90 \text{ } ^\circ\text{X}$	-	500	mW
$T_{存储}$	储存温度		-65	+150	$^\circ\text{X}$
$T_j$	结温		-65	+150	$^\circ\text{X}$

## 钉扎

针	描述
1	阴极
2	阳极



MAH40E

标识代码: A3.

Fig.1 简化外形 ( SOD323 ) 和符号。